



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 4ης ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ  
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ

Πολύγυρος: 13-10-2022  
Αριθμ. Πρωτ. 11167

ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ  
ΓΡΑΦΕΙΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
Πληροφορίες: Αυγέρος Αναστάσιος  
Τηλ. : 23713/ 50363  
E-mail : [augeros@1157.syzefxis.gov.gr](mailto:augeros@1157.syzefxis.gov.gr)

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ αριθμ. 50<sup>η</sup>/2022**

για την «Παροχή Υπηρεσιών Ετήσιας Συντήρησης Λεβήτων και Καυστήρων Γενικού Νοσοκομείου Χαλκιδικής και του ΚΕΦΙΑΠ» ( CPV: 50720000-8 ), προϋπολογιστικής δαπάνης 5.000,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%, για ένα (1) έτος, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, σύμφωνα με την συνημμένη Τεχνική Περιγραφή του έργου από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου.

**Το Γενικό Νοσοκομείο Χαλκιδικής λαμβάνοντας υπόψη :**

- 1) Τις διατάξεις του Ν. 2955/2001 «Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των Πε.ΣΥ και άλλες διατάξεις Φεκ Α 256/2-11-2001 , όπως ισχύει σήμερα.
- 2) Τις διατάξεις του Ν.3329/ΦΕΚ 81/τ.Α /4-4-2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις » όπως ισχύει σήμερα.
- 3) Του Ν. 3310/2005 (ΦΕΚ 30/Α/2005 ) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων » όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του Ν. 3414/2005 (ΦΕΚ 279/Α/2005) « Τροποποίηση του Ν.3310/2005....» όσο αφορά τις διατάξεις που δεν είναι αντίθετες με τις διατάξεις του Ν.4412/8-8-2016.
- 4) Τις διατάξεις του Ν. 3580/2007 «Προμήθειες φορέων εποπτευομένων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις » ΦΕΚ 134/18-6-2007 , όπως ισχύει σήμερα.
- 5) Το Π.Δ. 80/ 2016 (Φ.Ε.Κ. 145/ 5-8-2016, τεύχος Α') «Ανάληψη Υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
- 6) Τις διατάξεις του Ν. 4272/2014 ΦΕΚ /Α /11-7-2014 άρθρο 47 Παρατηρητήριο Τιμών (περί νομιμοποίησης δαπανών), όπως ισχύει σήμερα.
- 7) Τις διατάξεις του Ν. 4412/16 ΦΕΚ 147 τ.Α /8-8-2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014 /25/ΕΕ» καθώς και τις λοιπές διατάξεις της νομοθεσίας όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
- 8) Τις διατάξεις του Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ Α 36/9.3.2021) «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους το μείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία».
- 9) Το από 27-09-2022 Αίτημα της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου περί ανάθεσης σε ιδιωτικό συνεργείο της ετήσιας συντήρησης των Λεβήτων και Καυστήρων Γενικού Νοσοκομείου Χαλκιδικής και του ΚΕΦΙΑΠ και την επισυναπτόμενη στο παραπάνω Αίτημα, Τεχνική Περιγραφή των απαιτούμενων εργασιών και υπηρεσιών για την ετήσια συντήρηση των Λεβήτων και Καυστήρων Γενικού Νοσοκομείου Χαλκιδικής και του ΚΕΦΙΑΠ.
- 10) Την υπ' αριθμ . 11039/11-10-2022, ΑΔΑ: 687546907Υ-Γ78 Απόφαση Διοικητή περί έγκρισης διενέργειας διαδικασίας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
- 11) Την υπ' αριθμ. Πρωτ 11117/12-10-2022 ΑΔΑ: Ψ33346907Υ-7Γ1 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης

**Προκήρυξη**

Ανοικτή Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος προς κάθε ενδιαφερόμενο για την «**Παροχή Υπηρεσιών Ετήσιας Συντήρησης Λεβήτων και Καυστήρων Γενικού Νοσοκομείου Χαλκιδικής και του ΚΕΦΙΑΠ**» ( CPV: **50720000-8** ), προϋπολογιστικής δαπάνης **5.000,00 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%, για ένα (1) έτος, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή του έργου από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου ( Παράρτημα Ι ), **που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας Πρόσκλησης.**

Εναλλακτικές προσφορές δεν επιτρέπονται. Αντιπροσφορές δε γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

**ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Γενικό Νοσοκομείο Χαλκιδικής (Ιπποκράτους 5 )TK63100	<b>27-10-2022</b> Ημέρα Πέμπτη και ώρα <b>14:00</b> , σε κλειστό φάκελο στο πρωτόκολλο	Γενικό Νοσοκομείο Χαλκιδικής – Γραφείο Προμηθειών	<b>31-10-2022</b> Ημέρα <b>Δευτέρα</b> και ώρα <b>11:00 π. μ</b>

Οι Προσφορές που υποβάλλονται μετά το πέρας της ημερομηνίας αυτής δεν αποσφραγίζονται από την αρμόδια Επιτροπή και επιστρέφονται.

**ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ**

Η παρούσα Πρόσκληση αναρτάται :

- ΣΤΗ ΔΙΑΥΓΕΙΑ
- ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ
- ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Οι ανάδοχοι εταιρείες με την υποβολή της προσφοράς τους θα πρέπει να αποστείλουν Υπεύθυνη δήλωση (που εκάστοτε ισχύει σε εφαρμογή και των άρθρων 1 & 3 του Ν. 4250/26-03-2014 (ΦΕΚ74/Α/26.03.2014) του Ν. 1599/1986), στην οποία αναλυτικά θα πρέπει να αναγράφονται τα πλήρη στοιχεία του υποψηφίου καθώς και τα στοιχεία του διαγωνισμού, στον οποίο συμμετέχουν οι προσφέροντες, και στην οποία θα πρέπει να δηλώνεται ότι:

1. Έλαβαν γνώση των όρων της πρόσκλησης και τους αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα.
2. Η Προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με της όρους της παρούσας πρόσκλησης των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
3. Είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επιμελητήριο.
4. Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
5. Παιρτούνται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής τους σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Υπηρεσίας για αναβολή, ματαίωση ή ακύρωση του Διαγωνισμού.
6. Δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης εφόσον επιλεγούν.
7. Λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.
8. Αναλαμβάνουν την υποχρέωση να προσκομίσουν κάθε σχετικό δικαιολογητικό, εφόσον τους ζητηθεί.

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

- Οι προσφορές θα αναγράφουν την τιμή χωρίς Φ.Π.Α.
- Στις τιμές θα περιλαμβάνονται οι κρατήσεις, εκτός ΦΠΑ. Προσφορές που ζητούν απαλλαγή τους από τις κρατήσεις, δεν γίνονται δεκτές.

Α. Η προσφορά να σταλεί έως τις **27-10-2022, ημέρα Πέμπτη και ώρα 14.00**, σε κλειστό φάκελο στο πρωτόκολλο του Γενικού Νοσοκομείου Χαλκιδικής (Ιπποκράτους 5 , Τ.Κ.63100) αναγράφοντας:

1. Στον τίτλο τη λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ»,
2. Την περιγραφή τους είδους,
3. Τον πλήρη τίτλο της αρμόδιας υπηρεσίας που διενεργεί την πρόσκληση και τον αριθμό της παρούσας Πρόσκλησης
4. Την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού
5. Τα στοιχεία του αποστολέα
6. Την ένδειξη σε εμφανές σημείο «ΠΡΟΣΟΧΗ ΝΑ ΜΗΝ ΑΝΟΙΧΤΕΙ»

## ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι **60 ( εξήντα )** ημερολογιακές ημέρες, προσμετρούμενες από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

## ΧΡΟΝΟΣ & ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η Ποιοτική και ποσοτική παραλαβή της υπηρεσίας θα γίνει από αρμόδια Επιτροπή εποπτείας και ελέγχου που θα οριστεί με απόφαση του Διοικητή του Γ.Ν. Χαλκιδικής και η οποία θα απευθύνεται στον ανάδοχο ή εκπρόσωπο του που θα ορίσει ο ανάδοχος.

## ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Τα δικαιολογητικά κατακύρωσης (αποδεικτικά μέσα) που καλείται να υποβάλει ο προσωρινός ανάδοχος είναι τα εξής:

α. Απόσπασμα **ποινικού μητρώου** από το οποίο να προκύπτει ότι δεν υφίσταται τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για τα αδικήματα του άρθρου 73 παρ. 1 του Ν. 4412/2016. Το απόσπασμα αυτό πρέπει να είναι έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

β. Πιστοποιητικό της **αρμόδιας κατά περίπτωση αρχής** ότι ήταν και είναι ενήμεροι τόσο κατά την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς όσο και κατά την ημερομηνία προσκόμισης των δικαιολογητικών κατακύρωσης, ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις και ως προς τις υποχρεώσεις που αφορούν στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης. Τα πιστοποιητικά να είναι έκδοσης μετά την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

γ. Πιστοποιητικά αρμόδιας **δικαστικής ή διοικητικής αρχής** από τα οποία να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση. Τα πιστοποιητικά να είναι έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης

δ. Πιστοποιητικό του **οικείου Επιμελητηρίου** με το οποίο πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμα τους/αντικείμενο της επιχειρηματικής τους δραστηριότητας το οποίο θα πρέπει σε κάθε περίπτωση να περιλαμβάνει το αντικείμενο της παρούσας Πρόσκλησης. Επίσης, να προκύπτει η εγγραφή του, κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς και ότι εξακολουθεί να παραμένει εγγεγραμμένος μέχρι την κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού δικαιολογητικών κατακύρωσης από την αρμόδια Επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης, το οποίο μαζί με το Πρακτικό αξιολόγησης επικυρώνεται με σχετική Απόφαση του Διοικητή του Νοσοκομείου.

### **ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Η κατακύρωση του διαγωνισμού γίνεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου. Η ανακοίνωση της κατακύρωσης του διαγωνισμού γίνεται εγγράφως προς τον επιλεγέντα από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 103-105 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Από την ανακοίνωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού στον Προμηθευτή, η Σύμβαση θεωρείται ότι έχει συναφθεί, το δε έγγραφο (σύμβαση) που ακολουθεί έχει μόνο αποδεικτικό χαρακτήρα.

### **ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η χρονική διάρκεια της σύμβασης θα είναι για ένα(1) έτος

### **ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντας του προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 132 του Ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της επιτροπής του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016.

### **ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α)** η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης,
- β)** ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις αποκλεισμού ως ορίζονται από τον ν. 4412/2016 και την παρούσα και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ)** η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

### **ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Η πληρωμή θα γίνεται σε ευρώ (€). Χρόνος εξόφλησης: εντός εξήντα (60) ημερών, υπολογιζόμενων από την επομένη της υποβολής του τιμολογίου πώλησης από τον ανάδοχο.

Η εξόφληση γίνεται με βάση τα νόμιμα δικαιολογητικά πληρωμής και τα λοιπά στοιχεία που προβλέπονται στην ισχύουσα νομοθεσία για την εξόφληση τίτλων πληρωμής ή την είσπραξη απαιτήσεων από το Δημόσιο και τα Ν.Π.Δ.Δ. (αποδεικτικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας κ.λ.π. όπως αυτά περιγράφονται στο άρθρο 200 του Ν. 4412/16), όπως ισχύει σήμερα.

Η προθεσμία πληρωμής αναστέλλεται α) κατά το χρονικό διάστημα τυχόν δικαστικών ή εξώδικων διενέξεων μεταξύ του Νοσοκομείου και του αναδόχου, που αφορούν την εκτέλεση της σύμβασης, καθώς και β) στις λοιπές περιπτώσεις που αναφέρονται στην ισχύουσα νομοθεσία. Επίσης, δεν προσμετράται ο χρόνος καθυστέρησης της πληρωμής, που οφείλεται σε υπαιτιότητα του αναδόχου (μη έγκαιρη υποβολή των αναγκαίων δικαιολογητικών, παραλαβή των υλικών με έκπτωση λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές κ.λ.π.).Επισημαίνεται ότι η υποβολή του

τιμολογίου πώλησης δεν μπορεί να γίνει προ της ημερομηνίας εκδόσεως του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.

Τον ανάδοχο βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις όπως ισχύουν και σύμφωνα με την εκάστοτε κείμενη νομοθεσία:

Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί της αξίας των τιμολογίων βαρύνει το Νοσοκομείο.

Για οποιοδήποτε θέμα που τυχόν προκύψει και δεν αναφέρεται παραπάνω, ισχύουν οι διατάξεις του Ν.3329/2005 του Ν.3580/2007 και του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α'8-8-2016) « Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ), καθώς και τις λοιπές διατάξεις της κείμενης Νομοθεσίας», με τις εκάστοτε τροποποιήσεις του.

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ Γ.Ν.Χ.**

**Δρ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Σ. ΔΕΔΕΛΟΥΔΗΣ**

**Ετήσια συντήρηση καυστήρων-λέβητων Γ.Ν. Χαλκιδικής.**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Στο Γ.Ν.Χ. υπάρχουν εννέα λέβητες εγκατεστημένοι σε πέντε λεβητοστάσια. Στο κεντρικό κτίριο του Νοσοκομείου υπάρχουν δύο λεβητοστάσια με συνολικά έξι λέβητες (τρεις στο καθένα), στο κτίριο του Τεχνητού Νεφρού ένα λεβητοστάσιο με ένα λέβητα, στο κτίριο του Ψυχιατρικού Ξενώνα ένα λεβητοστάσιο με ένα λέβητα, και στο κτίριο του Κε.Φ.Ι.Απ. ένα λεβητοστάσιο με δύο (2) λέβητες. Στον παρακάτω πίνακα, φαίνονται οι καυστήρες και οι ισχύς τους καθώς και των αντίστοιχων λεβήτων.

ΚΤΙΡΙΟ	ΤΥΠΟΣ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	ΙΣΧΥΣ ΚΑΥΣΤΗΡΑ (Kg/h)	ΜΠΕΚ	ΙΣΧΥΣ ΛΕΒΗΤΑ (KW)
ΝΕΟ	RIELLO 130 RLS	39-118	9+13	1.162 KW
ΝΕΟ	RIELLO 130 RLS	39-118	9+13	1.162 KW
ΝΕΟ	RIELLO 38 RLS	9,8-37	2,5+3	290 KW
ΠΑΛΙΟ	RIELLO RL 70	21,5/40÷70	5,3	581 KW
ΠΑΛΙΟ	RIELLO PRESS G RBL (ΕΤΟΣ ΚΑΤ. 1983)	23/45÷100	5+10	930 KW
ΠΑΛΙΟ	RIELLO PRESS G RBL (ΕΤΟΣ ΚΑΤ. 1983)	23/45÷100	5+10	930 KW
ΤΕΧ.ΝΕΦΡΟΣ	RIELLO	5-10	1,5	82 KW
ΨΥΧ. ΞΕΝΩΝΑΣ	RIELLO	8-20	2,75	160 KW
Κε.Φ.Ι.Απ.	ECOFLAM	12-26	2+2	230 KW
Κε.Φ.Ι.Απ.	ECOFLAM	12-26	2+2	230 KW

Η συντήρηση θα αφορά τους καυστήρες και τους λέβητες, στην οποία θα γίνει, καθαρισμός των λεβήτων και καθαρισμός, συντήρηση, ρυθμίσεις και μετρήσεις των καυστήρων με ειδικό βαθμονομημένο όργανο και θα παραδοθούν φύλλα ελέγχου και μετρήσεων για τον κάθε καυστήρα. Σε περίπτωση, που κάποιος καυστήρας παρουσιάσει πρόβλημα, ο συντηρητής θα πρέπει να τον επισκευάσει, ώστε αποκατασταθεί η λειτουργία του και εντός των επιτρεπτών ορίων. Στην αμοιβή της συντήρησης συμπεριλαμβάνεται η αξία των υλικών καθαρισμού και λίπανσης καθώς και η αποστολή τεχνίτη σε περίπτωση βλάβης. Δεν περιλαμβάνονται η αξία ανταλλακτικών που τυχόν απαιτηθούν λόγω φυσιολογικής φθοράς ή κακής χρήσης.

Ο ανάδοχος οφείλει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης που θα υπογραφεί, να διενεργεί χωρίς καμία ειδοποίηση ή υπενθύμιση από την υπηρεσία λεπτομερή έλεγχο – ρυθμίσεις και επιθεώρηση όλων των σημείων των καυστήρων και ιδιαίτερα των διατάξεων ασφαλείας του καθενός.

Οφείλει επίσης να ειδοποιήσει έγκαιρα και γραπτά την Υπηρεσία, για τα τυχόν ανταλλακτικά ή μέρη των ανταλλακτικών που χρειάζονται αντικατάσταση λόγω φθοράς ή βλάβης.

Οι εργασίες που θα πρέπει να γίνονται κατά την προληπτική συντήρηση είναι:

- 1) Καθαρισμός του λέβητα και της καμινάδας.
- 2) Καθαρισμός εξωτερικών επιφανειών καυστήρα
- 3) Αποσύνδεση και καθαρισμός φλογοσωλήνα
- 4) Καθαρισμός διασκορπιστήρα αέρα
- 5) Καθαρισμός των ηλεκτροδίων ανάφλεξης
- 6) Καθαρισμός των καλωδίων υψηλής τάσης
- 7) Καθαρισμός των μπεκοσωλήνων και της φλογοκεφαλής
- 8) Καθαρισμός του φωτοκύτταρου
- 9) Καθαρισμός της φτερωτής αέρα
- 10) Καθαρισμός του φίλτρου της αντλίας πετρελαίου
- 11) Καθαρισμός του φίλτρου γραμμής τροφοδοσίας καυσίμου
- 12) Έλεγχος και αντικατάσταση εάν απαιτείται των εύκαμπτων σωλήνων πετρελαίου

- 13) Έλεγχος διαρροών καυσίμων και καυσαερίων
- 14) Έλεγχος ασφαλιστικών συστημάτων λέβητα – καυστήρα
- 14) Σύσφιξη των επαφών του ηλεκτρικού κυκλώματος
- 15) Επανατοποθέτηση όλων των εξαρτημάτων και ρύθμιση της θέσεως αυτών
- 16) Επανατοποθέτηση του καυστήρα στον λέβητα
- 17) Θέση σε δοκιμαστική λειτουργία
- 18) Λήψη καυσαερίων από τον καπναγωγό
- 19) Ρύθμιση αναλογίας αέρα – καυσίμου
- 20) Επαναληπτική διαδικασία δειγματοληψίας καυσαερίων / ρύθμισης αναλογίας αέρα – καυσίμου με σκοπό την εύρυθμη, οικονομική και εντός των προβλεπόμενων από τη νομοθεσία ορίων λειτουργίας.
- 21) Έκδοση φύλλου ελέγχου σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
- 22) Έλεγχος των θερμοστατών / πρεσοστατών οδήγησης του καυστήρα και ρύθμιση αυτών
- 23) Έλεγχος ασφαλιστικών συστημάτων λέβητα – καυστήρα
- 24) Μέτρηση-ρύθμιση με πιστοποιημένο ηλεκτρονικό αναλυτή καυσαερίων, για βελτίωση του βαθμού απόδοσης.

Η προληπτική συντήρηση θα γίνεται, σύμφωνα με την Υ.Α. οικ.189533/7-11-2011 (ΦΕΚ 2654 / Β' / 09-11-2011).

Για τους καυστήρες με ισχύ μεγαλύτερη ή ίση των 400 kW ο έλεγχος και η διενέργεια μέτρησης καυσαερίων, θα γίνεται μία φορά το μήνα και θα καταχωρούνται σε σχετικό βιβλίο μετρήσεων καυσαερίων, θεωρημένο από την αρμόδια Διεύθυνση του ΥΠΕΚΑ ή τις κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες της Περιφερειακής Αυτοδιοίκησης. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να επισκέπτεται μία (1) φορά τον μήνα τον χώρο των Λεβητοστασίων, για το διάστημα από τις 15 Οκτωβρίου μέχρι 30 Απριλίου για να παίρνει μετρήσεις καυσαερίων από τους καυστήρες, να ελέγχει για τυχόν ρυθμίσεις που απαιτούνται για την βελτιστοποίηση της λειτουργίας τους και να συμπληρώνει τον τεχνικό φάκελο, σύμφωνα με την Υ.Α. οικ.189533/7- 11-2011 (ΦΕΚ 2654 / Β' / 09-11-2011)

Για τους υπόλοιπους καυστήρες με ισχύ μικρότερη των 400 kW ο έλεγχος και η διενέργεια μέτρησης καυσαερίων, θα γίνεται τουλάχιστον μία φορά το έτος και η καταχώρισή τους σε σχετικό βιβλίο μετρήσεων καυσαερίων, θεωρημένο από την αρμόδια Διεύθυνση του ΥΠΕΚΑ ή τις κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες της Περιφερειακής Αυτοδιοίκησης. Ειδικά για τις εγκαταστάσεις παραγωγής ζεστού νερού χρήσης, με ισχύ μικρότερη των 400 kW, ο έλεγχος και η διενέργεια μέτρησης καυσαερίων θα γίνεται δύο φορές το χρόνο ανά εξάμηνο, δηλαδή ενδεικτικά Οκτώβριο κάθε έτους και Απρίλιο του επόμενου έτους.

**Συνοπτικά οι απαραίτητοι έλεγχοι θα είναι :**

<b><u>ΚΤΙΡΙΟ</u></b>	<b><u>ΤΥΠΟΣ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ</u></b>	<b><u>ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΤΗΣΙΩΣ</u></b>	<b><u>ΕΛΕΓΧΟΙ-ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ</u></b>
ΝΕΟ	RIELLO 130 RLS	ΜΙΑ ΦΟΡΑ	ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΑΠΟ 15-10-22 ΕΩΣ 30-4-23
ΝΕΟ	RIELLO 130 RLS	ΜΙΑ ΦΟΡΑ	ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΑΠΟ 15-10-22 ΕΩΣ 30-4-23
ΝΕΟ	RIELLO 38 RLS	ΔΥΟ ΦΟΡΕΣ	ΔΥΟ ΦΟΡΕΣ
ΠΑΛΙΟ	RIELLO RL 70	ΔΥΟ ΦΟΡΕΣ	ΔΥΟ ΦΟΡΕΣ
ΠΑΛΙΟ	RIELLO PRESS G RBL	ΜΙΑ ΦΟΡΑ	ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΑΠΟ 15-10-22 ΕΩΣ 30-4-23
ΠΑΛΙΟ	RIELLO 38 RLS	ΜΙΑ ΦΟΡΑ	ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΑΠΟ 15-10-22 ΕΩΣ 30-4-23
ΤΕΧ.ΝΕΦΡΟΣ	RIELLO	ΜΙΑ ΦΟΡΑ	ΜΙΑ ΦΟΡΑ
ΨΥΧ. ΞΕΝΩΝΑΣ	RIELLO	ΜΙΑ ΦΟΡΑ	ΜΙΑ ΦΟΡΑ
Κε.Φ.Ι.Απ.	ECOFLAM	ΜΙΑ ΦΟΡΑ	ΜΙΑ ΦΟΡΑ
Κε.Φ.Ι.Απ.	ECOFLAM	ΜΙΑ ΦΟΡΑ	ΜΙΑ ΦΟΡΑ

**Ευθύνη του αναδόχου.**

Ο ανάδοχος που θα αναλάβει το έργο της συντήρησης πρέπει απαραίτητα να διαθέτει τη σχετική άδεια που προβλέπεται από τη νομοθεσία (ΠΔ 114/2012-ΦΕΚ 199Α/17-10-2012), «Καθορισμός ειδικοτήτων και βαθμίδων επαγγελματικών προσόντων για την επαγγελματική δραστηριότητα της κατασκευής, συντήρησης, επισκευής και επιτήρησης της λειτουργίας των εγκαταστάσεων καύσης υγρών καυσίμων για την παραγωγή ζεστού νερού, καθορισμός επαγγελματικών προσόντων και προϋποθέσεων για την άσκηση της δραστηριότητας αυτής από φυσικά πρόσωπα και άλλες ρυθμίσεις» όπως ισχύει. Για την συντήρηση θα εφαρμοστούν όσα ορίζονται στη Υπουργική Απόφαση ΠΕΚΑ 189533/07-11-2011 (ΦΕΚ 2654Β/09-11-2011).

Μετά την ολοκλήρωση της συντήρησης ο ανάδοχος συμπληρώνει και υπογράφει υποχρεωτικά το φύλλο συντήρησης και ρύθμισης της εγκατάστασης, σύμφωνα με το Παράρτημα 1 της Υπουργικής Απόφασης ΠΕΚΑ 189533/07-11-2011 (ΦΕΚ 2654Β/09-11-2011), καθώς και το φύλλο εκτύπωσης του ηλεκτρονικού καυσαναλυτή για κάθε λέβητα-ι καυστήρα.

Ο ανάδοχος οφείλει να πραγματοποιεί απεριόριστο αριθμό επισκέψεων διορθωτικής συντήρησης **χωρίς χρέωση εργασίας** μετά από σχετική κλήση. Οι υπηρεσίες συντήρησης θα παρέχονται **σε 24ωρη βάση** για όλες τις ημέρες του έτους συμπεριλαμβανομένων των αργιών.

Τα ανταλλακτικά ή εξαρτήματα που θα απαιτούνται, θα χρεώνονται και θα πληρώνονται ιδιαίτερος και δεν περιλαμβάνονται στην αμοιβή της παρούσας σύμβασης. Η προμήθεια των ανταλλακτικών θα πραγματοποιείται μόνο μετά από σχετική έγγραφη συγκατάθεση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Νοσοκομείου, η δε τοποθέτησή τους θα επιβεβαιώνεται από την αρμόδια επιτροπή του Νοσοκομείου

Για την συμμετοχή του ο ανάδοχος θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτει και να καταθέσει :

- την σχετική άδεια σύμφωνα με το ΠΔ 114/2012-ΦΕΚ 199Α/17-10-2012
- πιστοποιητικό διαχείρισης ποιότητας 9001/2015
- πιστοποιητικό περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001/2015 και
- σύστημα διαχείρισης της υγείας & ασφάλειας στην εργασία ΕΛΟΤ ISO 45001:2018, για την συγκεκριμένη δραστηριότητα, τα οποία και θα προσκομίσει μαζί με την οικονομική προσφορά.
- εμπειρία στην συντήρηση και επισκευή των συστημάτων καύσης και λεβήτων ίση με συνολικό χρόνο τριών (3) ετών που θα αποδεικνύεται με την κατάθεση Υπεύθυνης δήλωσης όπου θα αναφέρονται ο αριθμός της σύμβασης και η χρονική της διάρκεια, από Δημόσιους – Κρατικούς Φορείς (Νοσοκομείο, ΔΕΚΟ, Υπουργεία κλπ) και ότι δεν έχει αποκλειστεί η συμμετοχή του από διαγωνισμούς.
- υπεύθυνη δήλωση ότι διαθέτει τον απαραίτητο ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό (ηλεκτρονικό αναλυτή καυσαερίων πλήρως βαθμονομημένου και τρόμπας αιθάλης) και ότι δεν απασχολεί ούτε πρόκειται να απασχολήσει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης ανασφάλιστο προσωπικό.
- Βεβαίωση επίσκεψης των εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου, όπου πρόκειται να γίνουν οι εργασίες και ότι έλαβε πλήρη γνώση των συνθηκών και των χώρων εργασίας, την οποία θα εκδώσει η Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου.

Με ευθύνη του αναδόχου μετά από συνεννόηση με την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου θα καθορίζεται η ημέρα των εργασιών συντήρησης παραδίδει στην Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου.

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί πρόβλημα αναφορικά με πλημμελή συντήρηση ή την ανεπαρκή επισκευή κάποιας συσκευής από την Υπηρεσία, θα πρέπει να επαναλαμβάνεται η διαδικασία χωρίς αποζημίωση και αντιρρήσεις από τον Ανάδοχο.